

木门转印机 金港新 转印机

产品名称	木门转印机 金港新 转印机
公司名称	青岛金港新机械科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	青岛市城阳区棘洪滩北万工业园内
联系电话	18353201323

产品详情

百叶窗片转印机转印机

百叶窗片转印机主要用于地板、百叶窗、PVC扣板、三合板、实木板、复合板、木门台面板、平面板材等型材的涂胶转印，机器通过对膜背面刮胶然后转印辊传递热量和压力将0.1mm左右的漆膜从PET基材上转印到型材的可视面。

主要组成：

进料托板（带限位）

用于固定框材在进入转印前，沿着设定好的位置进入，并在进入设备后在压轮和输送轮的共同作用下，使型材保持转印所需的状态，满足转印的需要；

喂料弹簧压辊

用于送料的装置，输送辊当加力压上后，便会将下面输送的力量加在型材上，使型材产生一个向前的动力，转印机，协助实现型材的前进；

中间限位

限定型材的运动方向，防止型材跑偏；

放膜装置

膜在未转印前的安放固定装置，通过调节弹簧压力大小使膜有一个初步的张力，实现膜的均匀开放；

刮胶装置

主要是用于调节刮胶辊表面胶层的厚薄，用于控制涂胶量的大小。由涂胶辊将胶均匀涂在膜的背面。涂胶辊转速通过控制按钮调节，控制涂胶速度的快慢。

气动压膜装置

用于调节转印膜和涂胶辊之间的距离来实现转印膜充分接触到涂胶辊上。

胶盘升降

用于控制胶盘与涂胶辊的间距，实现涂胶辊充分上胶。

绕膜辊装置

实现涂胶后的转印膜在进入转印时膜传动的平稳。

传动装置

为型材提供均匀动力的装置，由变频调速的0.75KW减速电机带动，根据型材特色分成前部皮带传入和后部钢辊输出的方式，转印时平稳。

大面转印装置

转印轮装置为设备的中心单元，采用耐高温的硅胶制作而成，可以承受200 的高温，将涂胶后的膜在高温的作用下转印在型材上，并由气缸控制其上下动作，转印辊通过石英加热管加热，温度表控制温度，实现转印功能；

? 自动接膜装置

膜在经过转印以后，必须将表面的废膜进行回收，这套收膜装置就在提供可手动调整张力的前提下对膜进行平稳回收；

? 出料压辊装置

用于转印后型材的输出，转印后一组压辊用于进行二次压合，转印机，为转印膜的贴合提供辅助压力；二组压辊用于接膜时做绕辊使用；后面弹簧压辊主要是为了实现接膜后自动吐料的动作。

? 控制系统

全部采用正泰电器控制整机操作，实现各功能动作。

? 机架

机体由优质钢材焊接而成，所以保证了设备既有足够的强度，也有足够的精度。

热转印机是热转印技术所用的机器的总称，木门转印机，热转印机包括平面烫画机、高压烫画机、摇头烫画机、烤杯机、烤盘机、烤帽机等热转印机器。可以印刷的范围很广既包括平面烫画，木工转印机，也包括杯子、盘子、帽子这些曲面烫画，热转印是一项新的技术，才刚刚步入正轨。

热转印也称为热升华，是将人像、风景等任意图片使用热转印墨水打印在普通纸或是高精度打印纸上，再经过热转印相应的热转印设备在数分钟内加热到一定的温度，把纸上的图像色彩逼真的转印到瓷杯、瓷盘、瓷板、衣服、金属等材质上的一种特殊工艺

转印机适用于各种中低发泡板材、塑料护墙板、塑料门板、层压板、纤维板、木板等表面各种花纹、图案的转印。本机各机构采用气动压紧，脱开调节控制、耐高温胶辊转印、除尘、涂胶装置、板材加热装置。板材在直线运行时，横向矩有挡板、胶轮导向定为。整机传动由变频电机控制(可以选择调速电机)，整个系统运转平稳可靠。

设备性能:

- 1、主机机身材料采用45#钢板，整体用加工中心精密加工，保证了机器的稳定，精密的机械性能。
- 2、两个主转印辊采用美国进口高温硅胶加工而成，给机器提供了可靠的转印温度，(可耐300度);硅胶辊经过严格的径平衡试验 50g，全跳动 0.05以保证设备的高精密性。
- 3、两个主转印辊的加热器分别采用德国贺利氏及德国永固两大品牌，这样转印辊可以快速的达到所需要的温度，提高了效率;转印辊整体受热温差 ± 1 ，这样才能保证很好的转印效果。
- 4、整机的温控系统采用远红外非接触式光感控温，温度采集适当。
- 5、主机的升降系统都采用精密的气缸控制系统，这样可以实现简单精密的位移调整。
- 6、配置升降极限感应器，保护机器。
- 7、放卷轴采用气胀轴，磁粉控制器，张力自动补给;收卷采用科学地离合张力补给装置，很好的解决的收卷的张力不均的现象。
- 8、电机采用台湾东力减速马达，给设备提供了良好的东力系统。
- 9、传动系统采用西门子变频技术。
- 10、关键部分轴承采用日本NSK产品，精度更为好的

木门转印机-金港新-转印机由青岛金港新机械科技有限公司提供。青岛金港新机械科技有限公司(www.qdjgx.com)位于青岛市城阳区棘洪滩北万工业园内。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前金港新在家具制造机械中享有良好的声誉。金港新取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。金港新全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。同时本公司(www.qdjgx.cn)还是从事包覆机厂家，包覆机批发，包覆机价格的厂家，欢迎来电咨询。

